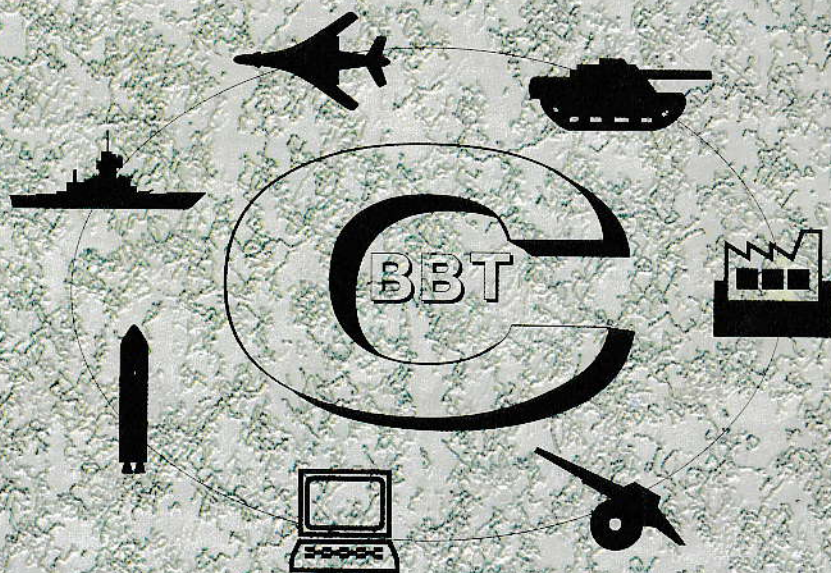


Система добровольной сертификации «Военный Регистр»



Вестник Военного Регистра

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ ПО ВОПРОСАМ
КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ ОБОРОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ



Группа
журналов
ВПК

Внутренние проверки
системы качества
на предприятии

1(13)'2002

Вестник Военного Регистра

1 2002

Ежемесячный научно-технический журнал по вопросам
качества продукции оборонного назначения

Издается с января 2001 года. Учредитель — Институт испытаний и сертификации вооружения и военной техники.

Журнал издается при поддержке Министерства обороны Российской Федерации, Государственного комитета по стандартизации
и метрологии Российской Федерации, Российской академии ракетных и артиллерийских наук

КОЛОНКА РЕДАКТОРА

Уважаемые читатели!

Редакция журнала «Вестник Военного Регистра» поздравляет Вас с наступившим Новым 2002 годом!

С первого номера журнала вводится новый раздел «Элементы системы качества», на страницах которого будут рассматриваться элементы системы качества в соответствии со стандартами ГОСТ Р ИСО 9001 1996 года. В данном номере описан элемент «Внутренние проверки системы качества», который вошел в ГОСТ Р ИСО 9000 2000 года без изменений.

Актуальный на сегодняшний день вопрос по CALS-технологиям рассматривается в статье об использовании CALS-технологий в области создания и информационной поддержки систем управления качеством продукции предприятий оборонного комплекса.

Продолжается серия статей по тренажерам военного назначения.

В разделе «Представление участников «Военного Регистра» описываются создание, проблемы и перспективы развития не давно аккредитованных в Военном Регистре Государственного военно-химического испытательного центра «Военхим» и органа по сертификации продукции «Военхим».

Организация и методическое обеспечение динамических испытаний изделий вооружения и военной техники с целью их сертификации в Военном Регистре рассматриваются авторами на примере испытательного комплекса ФГУП «ГосМКБ «Вымпел» им. И.И. Торопова».

Продолжаются новые публикации в Реестры аккредитованных участников работ, аттестованных экспертов, сертифицированных систем качества. А также продолжается перечень аттестованных в Военном Регистре экспертов, которые могут получить аттестаты главного эксперта и эксперта.

В разделе «Полезная информация» описывается опыт проведения эргономической экспертизы на примере бытовой техники.

В конце журнала дана информация по Учебному центру при ИНИС ВВТ, график проведения обучения на первое полугодие 2002 года и заявка.

Желаем Вам творческих успехов в Новом году!

Журнал зарегистрирован
в Министерстве печати
и информации РФ.
Регистрационный номер
ПИ № 77-5791 от 20.11.2000 г.

Главный редактор

ОСТАПЕНКО С.Н.

Заместитель главного редактора

ЖИВОТКЕВИЧ И.Н.

Редакционная коллегия

АЛЕКСЕЕВ Б.Н.

БЛИНОВ О.Ф.

ГОЛОВИН С.А.

КРИВОВ А.С.

КРУТИКОВ В.Н.

МАЯНСКИЙ В.Д.

ПАНОВ В.В.

ПУНКЕВИЧ Б.С.

ШАЙКО И.А.

ШИЛЬДИН В.В.

Выпускающий редактор —
ЗАЙЦЕВА К.Э.

Компьютерная верстка —
ЗОЛотова О.Н.

ИНИС ВВТ: 113184, г. Москва,
Большая Татарская ул., д. 35
Для писем: 113184, г. Москва,
а/я 32.

Телефон: (095) 788-04-48.

Издательство «Воентехлит»:
107564, г. Москва,
ул. 1-я Бухвостова, д. 12/11
Телефон: (095) 962-04-57.

Формат 60×90/8. Бумага офсетная.
Печать офсетная. Объем — 6,5 печ.л.
Гарнитура Таймс.
Сдано в набор 27.12.2001.
Подписано в печать 31.01.2002.
Тираж 350 экз. Заказ 2.

При полной или частичной
перепечатке ссылка на «Вестник
Военного Регистра» обязательна.

Рукописи и фотографии не
возвращаются и не рецензируются.

СОДЕРЖАНИЕ

ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМЫ КАЧЕСТВА	Н.П. МЕСЯЦЕВА	Колонка редактора 1
ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ ОБОРОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	В.Н. ПИСАРЕВ, А.О. СОКОЛОВ В.А. ДИКAREV	Внутренние проверки системы качества предприятия 3 Использование CALS-технологий в области создания и информационной поддержки систем управления качеством продукции предприятий оборонного комплекса 7 Обобщенный статистический критерий для оценки качества имитационного моделирования в тренажерах радиоэлектронных объектов 19
ПРЕДСТАВЛЕНИЕ УЧАСТНИКОВ ВОЕННОГО РЕГИСТРА	Н.И. АЛИМОВ, В.А. ШАНЕШКИН, Ю.В. КОТОВ	«Военхим»: сертификационная деятельность — основной путь решения проблем качества продукции 23
ПРАКТИЧЕСКИЙ ОПЫТ	В.В. ИЩЕНКО, В.Н. ВОЛКОВ, А.Н. ГУСЕВ, В.Е. РУФОВ	Организация и методическое обеспечение динамических испытаний изделий вооружения и военной техники с целью их сертификации в Военном Регистре 29
РЕЕСТР ВОЕННОГО РЕГИСТРА		Реестр аккредитованных участников работ в Системе добровольной сертификации «Военный Регистр» Реестр аттестованных экспертов Военного Регистра Реестр сертифицированных систем качества 34
ПОЛЕЗНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	В.Ю. АРФЕЕВ, А.Г. ОВДИЕНКО	Опыт проведения эргономической экспертизы 38

CONTENTS

QUALITY SYSTEM ELEMENTS	N.P. MESYATSEVA	Editorial column 1
QUALITY ASSURANCE OF DEFENSE-ORIENTED PRODUCTS	V.N. PISAREV A.O. SOKOLOV V.A. DIKAREV	Internal audits of company-wide quality systems 3 Using CALS technologies to implement and provide data support for product quality systems of defense-oriented enterprises. 7 Generalized statistical test for quality assessment of simulation modeling in electronic training equipment 19
PRESENTATION OF MILITARY REGISTER MEMBERS	N.I. ALIMOV V.A. SHANESHKIN Yu.V. KOTOV	Voyenkhim: Certification effort as a central way to solution of product quality problems 23
PRACTICAL EXPERIENCE	V.V. ISHENKO V.N. VOLKOV A.N. GUSEV V.Ye. RUFOV	Arrangements and procedures to ensure dynamic testing of armaments and military materiel for the purpose of Military Register certification 29
MILITARY REGISTER CATALOGUE		Catalogue of accredited project members of Military Register Voluntary Certification System Catalogue of qualified assessors Catalogue of certified quality systems 34
USEFUL INFORMATION	V.Yu. ARFEEV A.G. OVDIENKO	Experience of making ergonomic appraisals 38